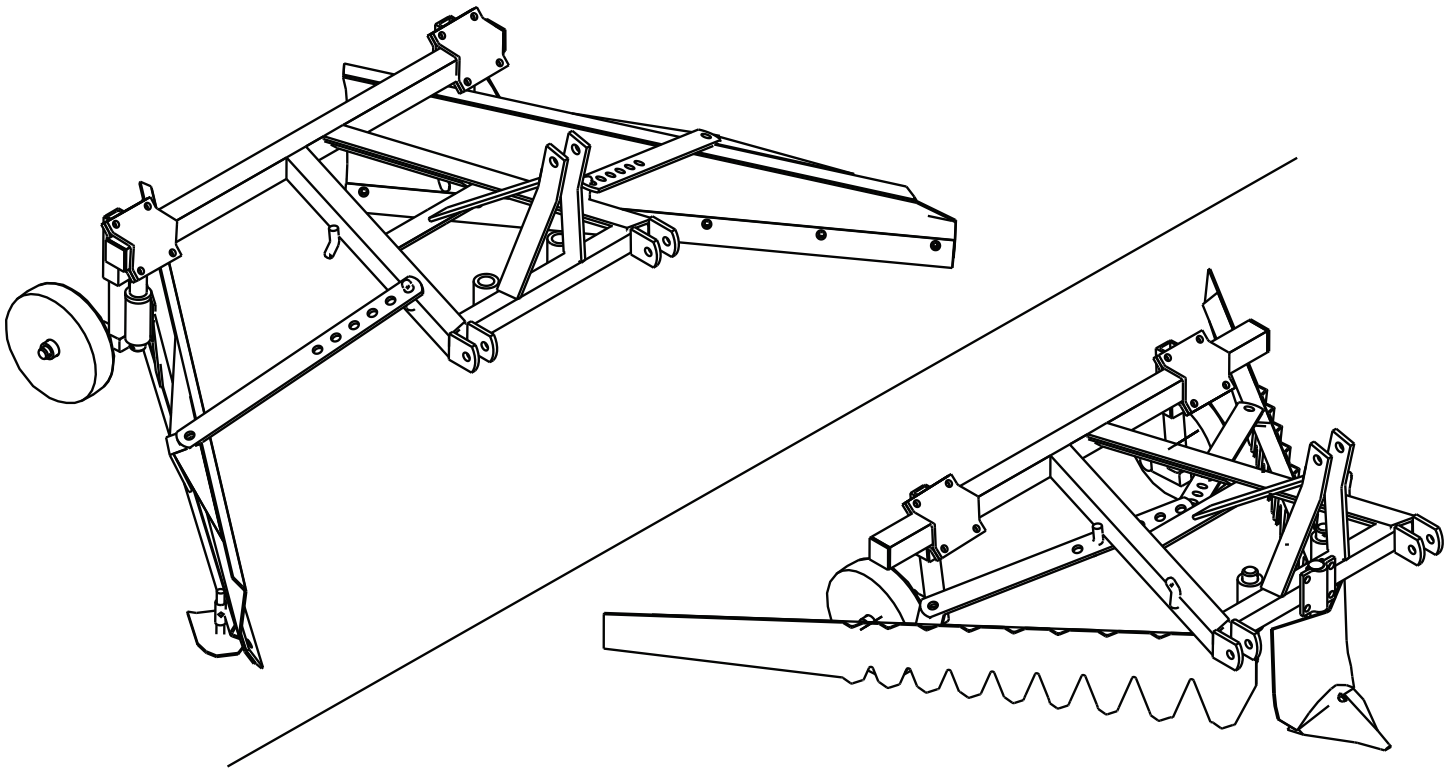
Manual de Instruções

AEC

Arruador Esparramador p/ Café



PICCIN®

ÍNDICE

Apresentação 02
Normas de Segurança 03
Componentes 04
Montagem 05
Regulagens / Operações 06
Manutenção 08
Identificação 09
Garantia 10
Entrega Técnica 11

EDIÇÃO - JUNHO/08
NÚMERO - 01
REVISÃO - 00

APRESENTAÇÃO

O Arruador Esparramador p/ Café modelo AEC é um equipamento dupla função, dotado de um conjunto de asas lisa (arruador) e asas dentadas (esparramador), permite a arruação para colheita e posterior esparramação de forma bastante eficiente e simples.

A finalidade deste manual é orientá-lo nos procedimentos que se fazem necessários desde a sua aquisição até os procedimentos operacionais de utilização, segurança e manutenção. O operador deve ler com atenção todo o Manual antes de colocar o equipamento em funcionamento e certificar-se das recomendações de segurança.

A PICCIN junto a Revenda, faz a entrega técnica do equipamento,orienta o consumidor sobre os itens de manutenção, segurança, suas obrigações em eventuais assistências técnicas, a rigorosa observância do termo de garantia e a leitura do manual de instruções.

Qualquer solicitação de assistência técnica sob a garantia, deverá ser feira ao revendedor PICCIN ao qual foi adquirido o equipamento.

Reiteramos a necessidade da leitura atenta do certificado de garantia e a observação de todos os itens deste manual, pois agindo assim estará aumentando a vida de seu equipamento.

NORMAS DE SEGURANÇA

ESTE SIMBOLO DE ALERTA INDICA IMPORTANTE ADVERTÊNCIA DE SEGURANÇA NESTE MANUAL SEMPRE QUE VOCÊ ENCONTRAR ESTE SÍMBOLO, LEIA COM ATENÇÃO A MENSAGEM QUE SEGUE E ESTEJA ATENTO QUANTO À POSSIBILIDADE DE ACIDENTES PESSOAIS.

ATENÇÃO

A utilização incorreta deste equipamento pode resultar em acidentes. Antes de colocar o equipamento em operação, leia cuidadosamente as instruções contidas neste manual. Certifique-se de que a pessoa responsável pela operação está instruída quanto ao manejo correto, seguro e se leu e entendeu o manual de instruções.

NORMAS DE SEGURANÇA

Tenha conhecimento do terreno antes de iniciar a subsolagem. Faça a demarcação de locais que possam conter obstáculos que possam danificar o implemento .

Não opere o implemento com pessoas sobre o mesmo ou sobre o trator

Nunca permaneça entre o trator e o implemento a ser acoplado, sem que todos os comandos do trator estejam em neutro e com os freios aplicados.

Nunca faça regulagens ou ajustes com o implemento suspenso no levante hidráulico do trator. Se necessário, apoie o implemento sobre cavaletes.

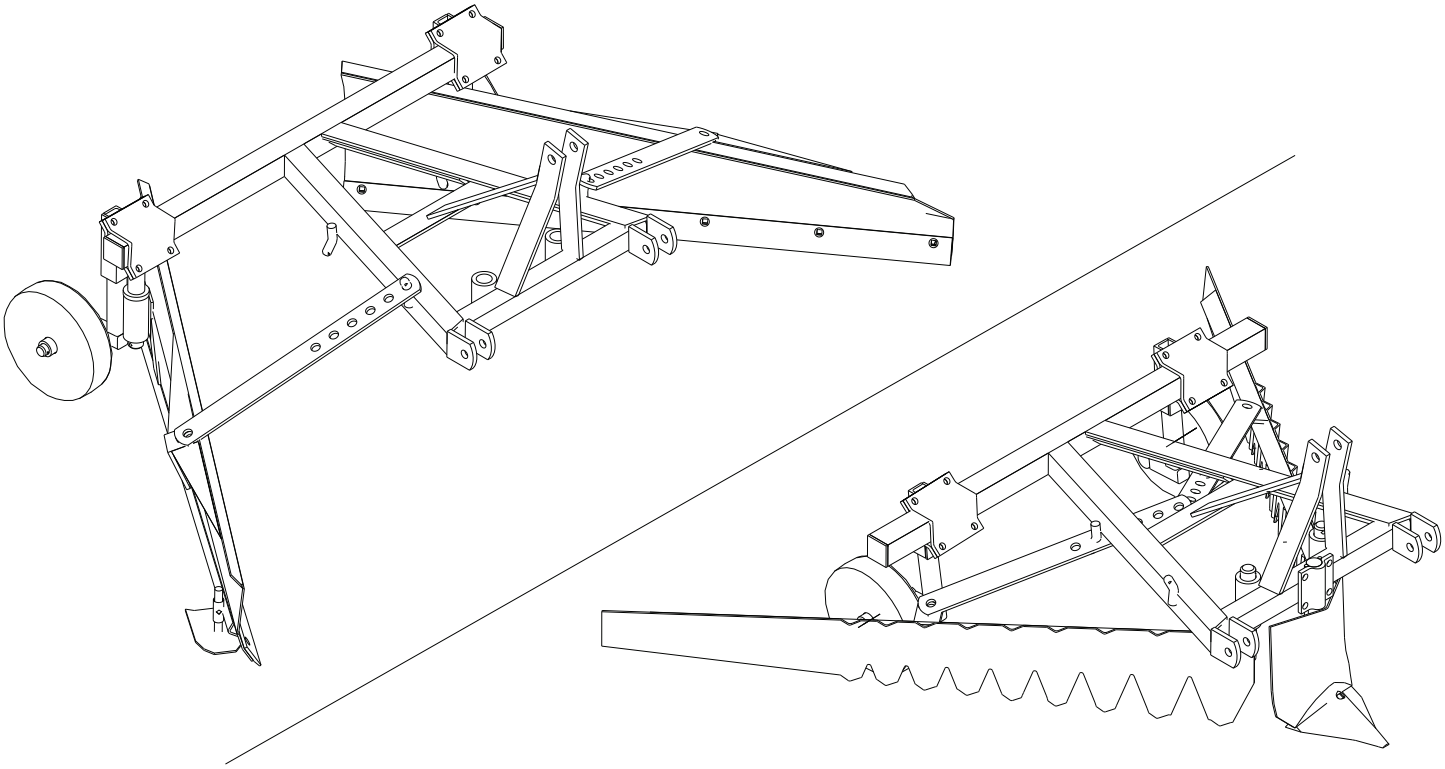
Utilize luvas nas mãos durante qualquer serviço de montagem ou desmontagem do implemento.

No caso de parada temporária ou no final do trabalho, o implemento deverá ser desacoplado e devidamente apoiado no solo em terreno nivelado.

Lembre-se: um operador cuidadoso é sempre a melhor segurança contra acidentes.

COMPONENTES

AEC - Arruador Esparramador p/ Café



1 - Estrutura
2 - Asa Lisa
3 - Asa Recortada
4 - Bico
5 - Roda

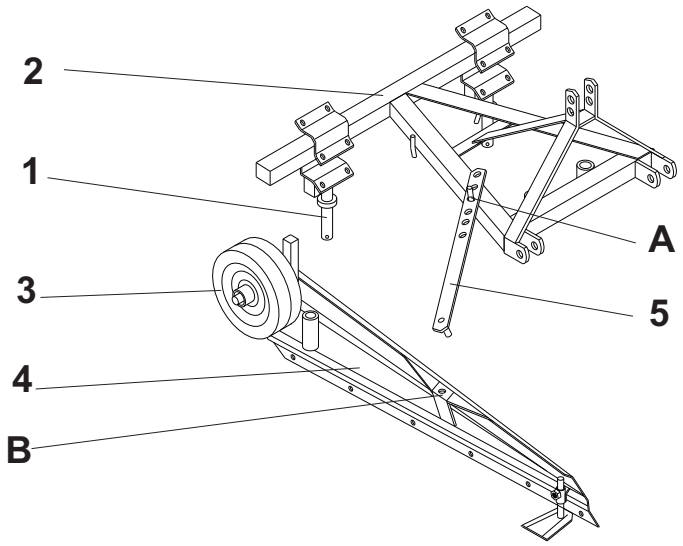
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	PESO COM 2 ASAS	LARGURA DE TRABALHO	POTENCIA NO MOTOR
AEC	235	3,00 m	20 cv

MONTAGEM

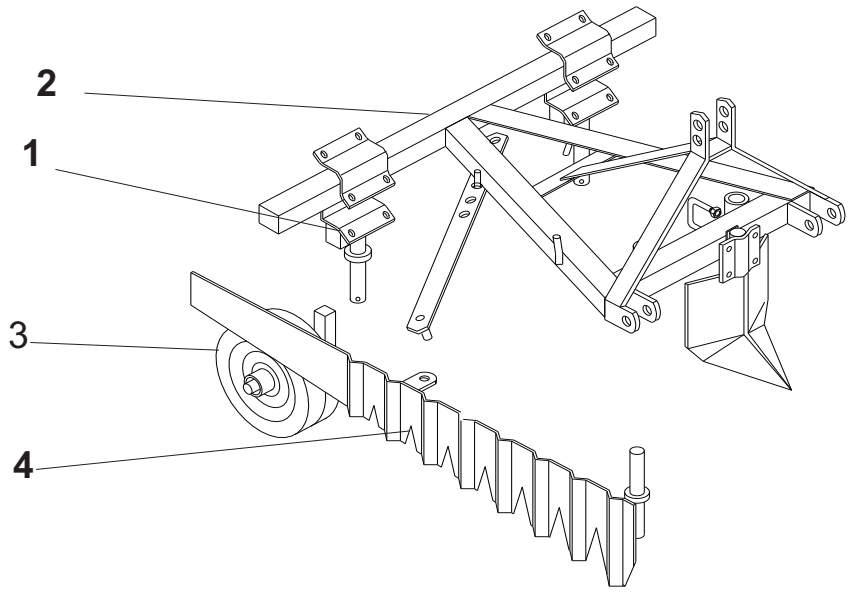
ARRUADOR

Fixe os suportes das asas lisas (1) a estrutura (2) a seguir encaixe as rodas (3) (direita e esquerda) e as asas lisas (4) aos suportes das asas lisas (1), trave o conjunto regulando as barras de regulagem (5) nos pontos (A) da estrutura e o furo (B) das asas lisas.



ESPARRAMADOR

Fixe os suportes das asas (rodas)(1) a estrutura (2) a seguir encaixe as rodas (3) aos suportes das asas (rodas) (1) encaixe as asas dentadas (direita e esquerda) (4) as buchas da estrutura (2) trave o conjunto fixado as barras de regulagem (5) fixe o bico do esparramador aos pinos (c) e furos (d) das asas dentadas.



REGULAGENS / OPERAÇÃO

ARRUADOR

Centralize os suportes das asas lisas (1) na barra transversal da estrutura, regulando as distancia (A) entre os mesmos, em função da largura da base desejada para o cordão de arruação.

Distancia (A) maior à Base do cordão maior

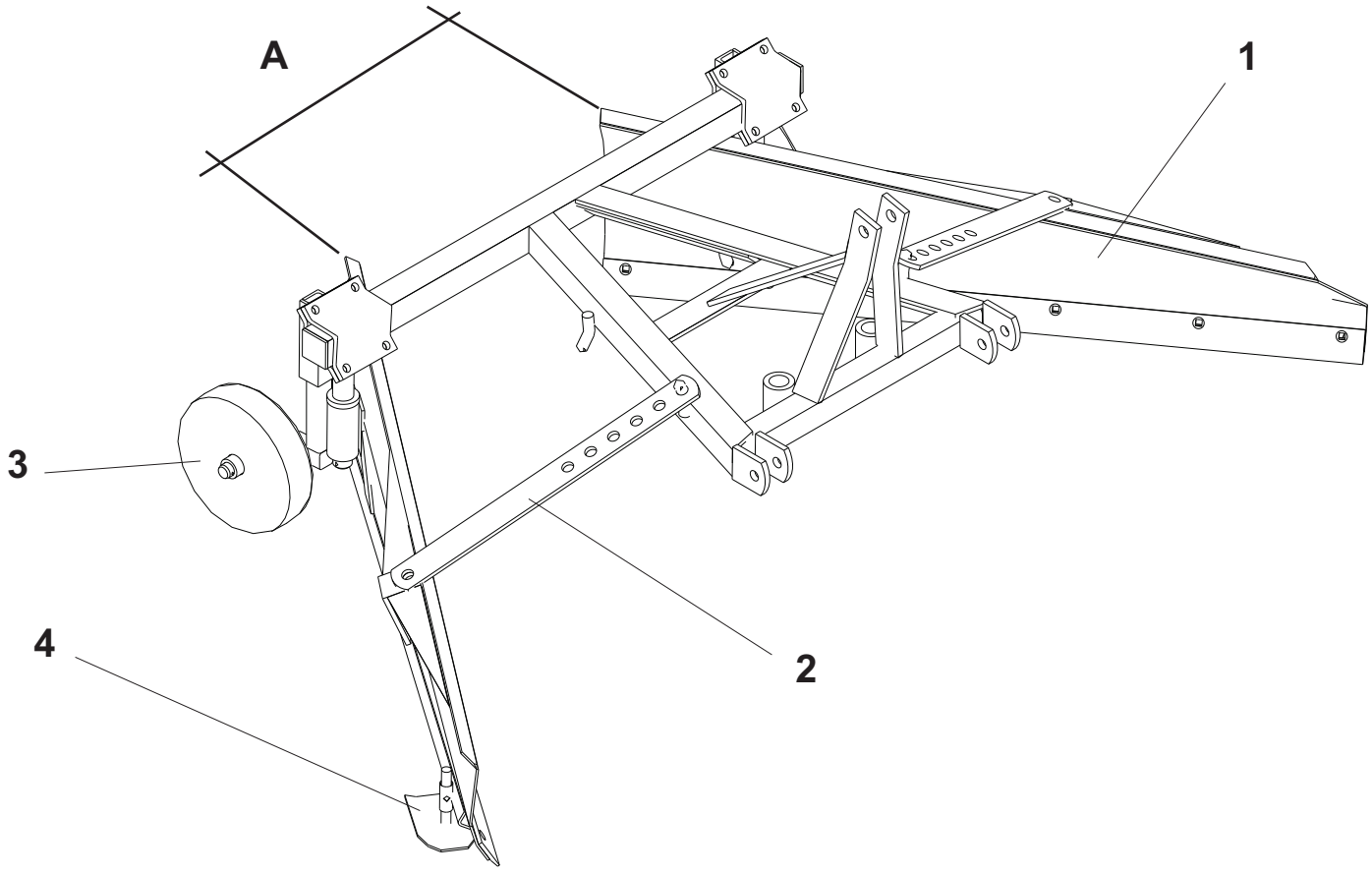
Distancia (A) menor à Base do cordão menor

Utilizado as barras de regulagem (2) determine a angulação (abertura) desejada para as asas, isso é feito em função da largura da rua do café.

Regule a altura das rodas (3) e das sapatas das asas (4) permitindo que as asas raspem o solo, sem que penetrem mais que o necessário

O nivelamento do equipamento deve ser feito alongando-se ou encurtando-se o braço do 3° ponto do trator.

No procedimento de arruação não se utiliza o bico esparramador.



REGULAGENS / OPERAÇÃO

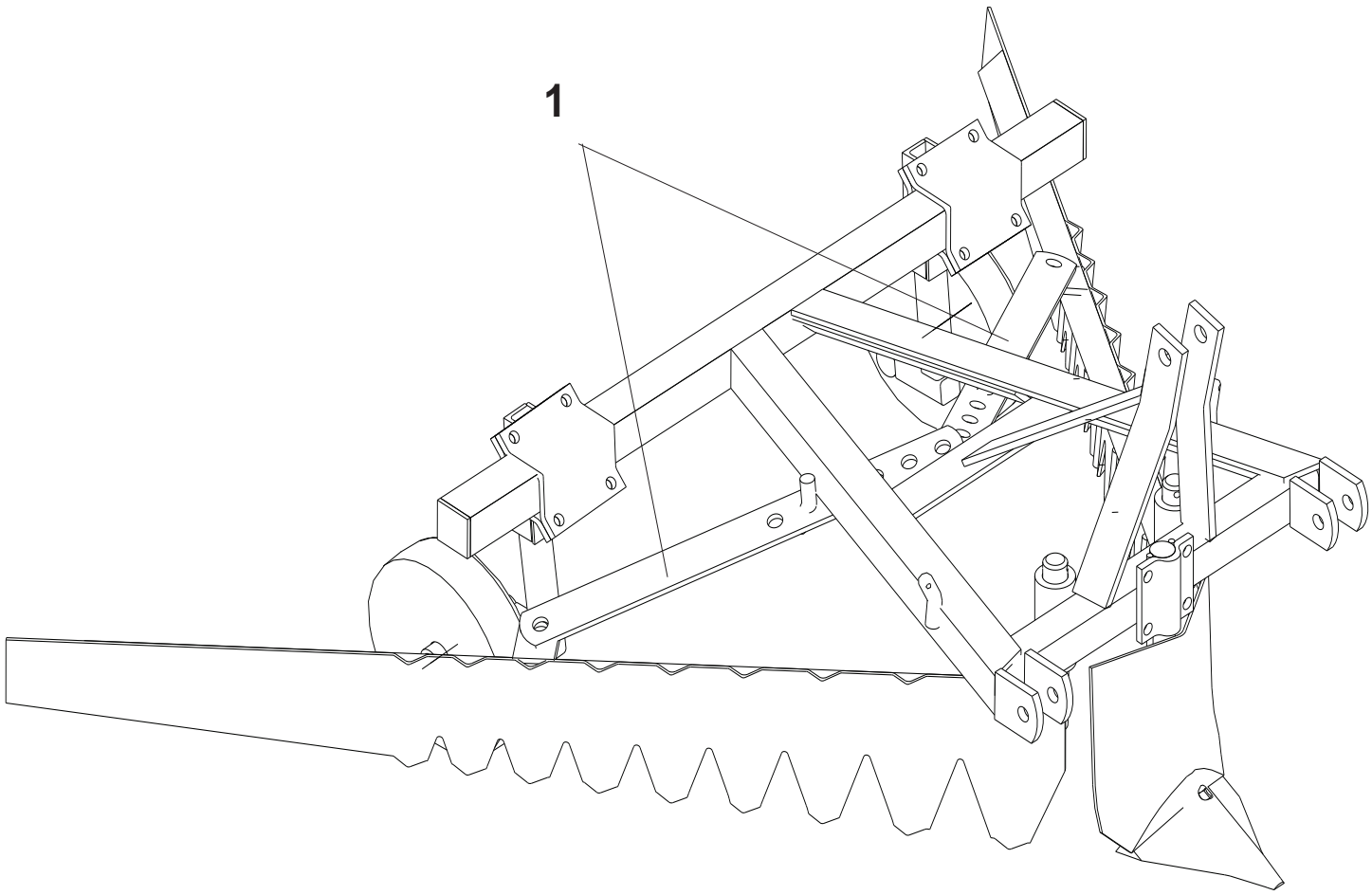
ESPARRAMADOR

Regule a alturas do bico esparramador de modo que a altura do mesmo seja compatível com a altura das asas dentadas.

Utilizando as barras de regulagem (1) determine a angulação (abertura) desejada para as asas, isso é feito em função da largura da rua do café.

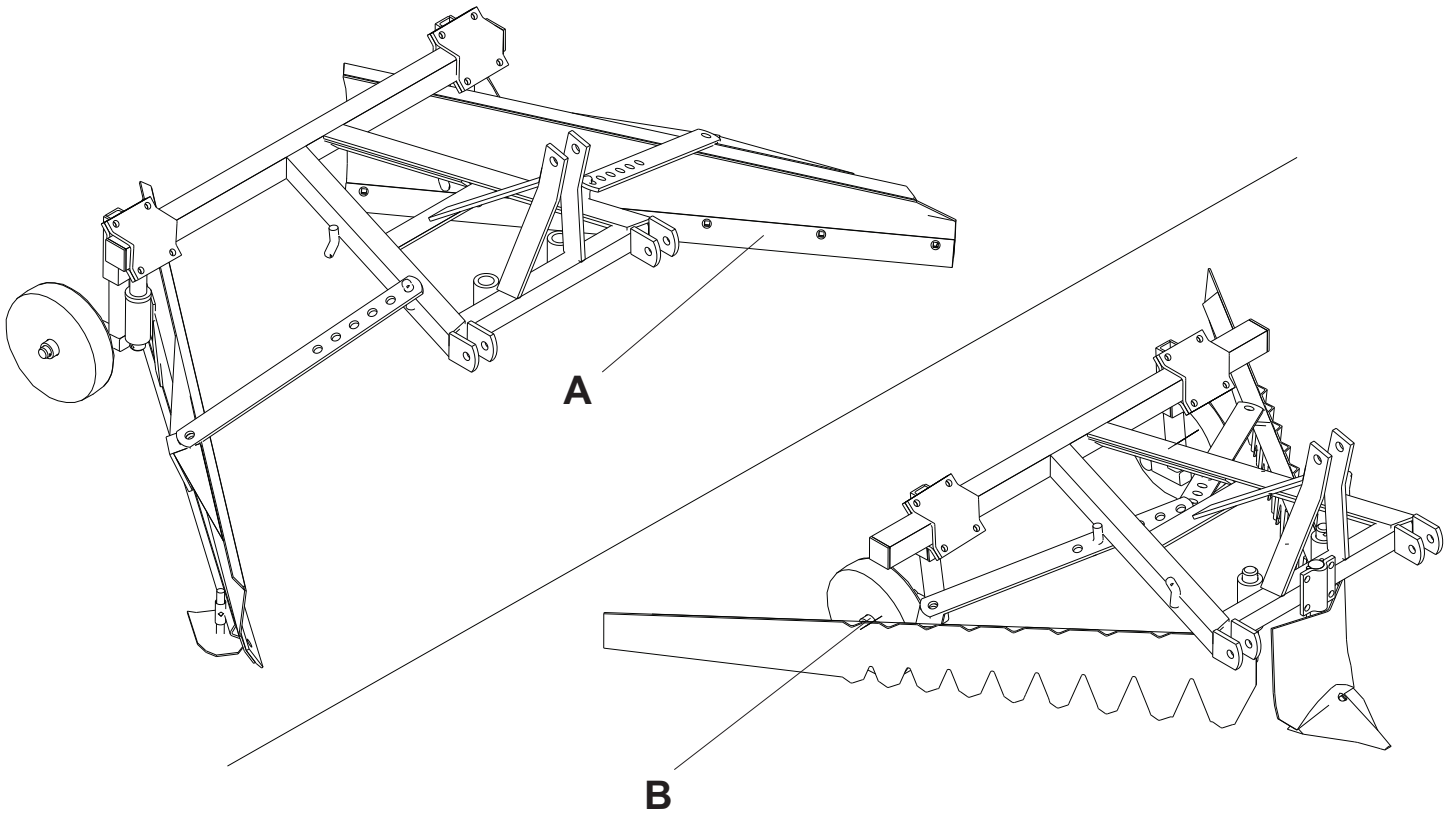
No procedimento de esparramação não é necessário a utilização das rodas, entretanto, se for utilizadas, regule a altura das mesmas de forma a permitir o contato das asas com solo

O nivelamento do equipamento deve ser feito alongando-se ou encurtando-se o braço do 3° ponto do trator .



MANUTENÇÃO

Pontos de Manutenção



- As Laminas (A) do AEC deverão ser substituidas ao apresentar desgate excessivo.

Conservação

1 - Verifique todas as partes móveis do AEC e se apresentarem desgaste ou folgas, faça os ajustes necessários ou a reposição das peças, deixando o equipamento em condições para o próximo ciclo de trabalho. Utilize somente peças originais PICCIN.

2 -Quando for armazenar o AEC, proceda uma limpeza geral no mesmo, lavando-o. Verifique se a tinta não se desgastou, se isso aconteceu, de uma demão nas partes afetadas, passe óleo protetor.

3 -Após todos os cuidados de manutenção, armazene seu AEC em local coberto e seco, devidamente apoiado.

IDENTIFICAÇÃO

Faça a identificação dos dados abaixo para ter sempre informações corretas sobre a vida de seu Equipamento

Proprietário:_____

Revenda:_____

Fazenda:_____

Cidade:_____Estado:_____

Nº Certificado de Garantia:_____

Modelo:_____

Nº de Série:_____

Data Compra:_____/ _____/ _____ N.F. Nº:_____

Anotações:_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

GARANTIA

A PICCIN Máquinas Agrícolas Ltda, garante o equipamento identificado neste manual, obrigando-se a reparar ou substituir as peças ou componentes que, em serviço e em uso normal, segundo as recomendações técnicas que são
indicadas apresentarem DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, MONTAGEM OU DE MATÉRIA-PRIMA, obedecendo as seguintes regras

PRAZO DE GARANTIA

A "GARANTIA" é de 06 MESES, a partir da data de emissão da nota fiscal de venda ao primeiro proprietário.

APLICAÇÃO DA GARANTIA

A garantia será concedida desde que todas as condições de utilização e manutenção sejam seguidas conforme descrito no manual de instruções e após constar a aprovação da análise conclusiva feita pelo setor técnico de pós venda da PICCIN.

O equipamento deverá ter a NOTA FISCAL e o CERTIFICADO DE GARANTIA devidamente preenchidos e o adquirente respeitado as clausulas escritas no contrato de compra e as condições gerais de garantia indicadas no folheto.

PERDA DO DIREITO DE GARANTIA

Utilização do equipamento em desacordo com as recomendações técnicas, erros de manobra; ou se ultrapassar os limites de potência, sobrecargas de trabalho ou acidentes;

Manutenção preventiva/corretiva feita por pessoas não autorizadas;

Utilização de peças e componentes não originais ou não fornecidas pela PICCIN;

Modificações ou transformações do equipamento ou de qualquer características do projeto original;

Preenchimento incorreto ou incompleto do certificado de garantia.

ITENS EXCLUÍDOS DA GARANTIA

Defeitos decorrentes de acidentes;

Peças que apresentarem desgastes natural pelo uso, salvo defeitos de fabricação, montagem ou de matéria prima;

Óleo lubrificante;

Deslocamentos e fretes do equipamento, peças e componentes para garantias não concedidas;

Deslocamento e mobilização de pessoas e veiculos.

OUTROS

Todos os equipamentos ou peças substituidas ao abrigo desta garantia serão de propriedade da PICCIN;

A garantia de equipamentos e peças substituídos extingue-se com o prazo de garantia do equipamento.

Eventuais atrasos na execução dos serviços não confere direito ao proprietário à indenizações e nem extensão do prazo de garantia.

ENTREGA TÉCNICA

RECEBIMENTO DO EQUIPAMENTO

✔ Verifique no ato da entrega, se o equipamento e eventuas acessórios que o acompanham não tenham sofrido danos devido ao transporte e manipulação.

Cheque mediante nota fiscal e Certificado de garantia:

- Nº de série;
- Modelo;
- Ano de fabricação;
- Componentes descritos no romaneio de embarque.

Qualquer item faltante no equipamento deverá ser mencionado na nota fiscal, não cabendo posteriores reclamações.

ORIENTAÇÕES AO OPERADOR

✔ Lubrificação.

✔ Regulagens e operações

✔ Velocidade de trabalho e marchas recomendadas.

✔ Profundidade de trabalho.

✔ Cuidados especiais

✔ Principais itens de segurança.

✔ Reaperto dos elementos de fixação e partes giratórias do equipamento.

✔ Inspeção e limpeza.

RECOMENDAÇÕES AO OPERADOR

✔ Ler o manual de instruções.

✔ Dar atenção especial as recomendações de segurança e aos cuidados de operação e manutenção.

✔ A observância dos itens aqui contidas indicam o melhor uso e permitem obter o maximo e rendimento, aumentando a vida útil deste produto.

MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA

Rod. SP 318, km 245 - São Carlos - SP - Brasil.
CEP 13560-970 - Cx. Postal 263
Fone/Fax - (16) 3378-4222
Home page: www.piccin.com.br - E-mail: piccin@piccin.com.br